

## Anacardiaceae africanae. V.

Von

A. Engler.

### *Sorindeia* Thou.

*S. Winkleri* Engl. n. sp.; frutex vel arbor parva. Ramuli cinerei, lenticellis numerosis densis instructi. Folia impari-pinnata 3—4-juga; petiolus supra planus acutangulus; foliorum juga soluta atque juga longe distantia; foliola petiolo canaliculato, transverse rugoso suffulta, rigida, oblonga, acuminata, acuta, nervis lateralibus l. utrinque 9—10 fere horizontaliter patentibus, prope marginem conjunctis, subtus distincte prominentibus. Panícula fructifera late thyrsoides, minute ferrugineo-pilosa, ramis lateralibus secundariis quam primarii paulum brevioribus, ramulis secundariis bracteis parvas obtusas et drupae pedicellis crassis turbatinis insidentes ferentibus. Drupae oblongae leviter compressae, siccae 2—3-angulae, exocarpio tenui, endocarpio crustaceo instructae; semen oblongum, testa papyracea brunnea facile soluta; cotyledones plano-convexae.

Die Zweige sind 6—7 mm dick und mit 1,5—2 cm langen Internodien versehen. Die Paare der Blättchen sind etwa 5—6 cm von einander entfernt, die Blättchen jedes Paares stehen aber auch etwa 5—8 mm von einander ab, die seitlichen sind 0,8—1 dm lang, die endständigen 1—1,2 dm und 1—7 cm breit; ihre ziemlich scharf abgesetzte Spitze ist 1—1,3 cm lang und unten 1—5 mm breit. Die Rispe ist fast 2 dm lang und mit 1—1,5 dm langen Seitenästen versehen, welche 1—2 cm lange Ästchen tragen, an denen bei der Fruchtzeit einige kleine, halbkreisförmige Brakteen ohne Blüten und Früchte und 3—4 mm lange, 2—3 mm dicke Fruchtstiele sitzen. Der bleibende kurz 5-zählige Kelch und etwa 10 vertrocknete Staubblätter stehen am Grunde der Frucht. Die Steinfruchte selbst sind fast 3 cm lang und 1,5 cm breit, 1 cm dick, mit dünnem Exokarp und Endokarp. Die Samen sind 2 cm lang und 1—1,2 cm breit.

Kamerun: bei Campo als Strauch oder kleiner Baum im Urwald (Dr. Hb. Winkler n. 760. — Fruchtend im November 1908).

Diese Art fällt durch ihre großen und spitzen Früchte besonders auf.

### *Trichoscypha* Hook. f.

*T. panniculata* Engl. n. sp.; arbor altior. Folia 2—3-juga, foliolis jugorum remotis; petiolus elongatus semiteres, supra applanatus; foliola

petiolulo brevi supra canaliculato instructa, rigida, subtus pallidiora, oblonga, basi acuta, acuminine anguste triangulari obtuso, nervis lateralibus I. utrinque 6 patentibus prope marginem arcuatim conjunctis. Pannicula terminalis folia subaequans ramulis horizontaliter patentibus, extimis (III. et IV.) brevibus; pedicellis quam alabastra globosa brevioribus, bracteis ad basin ramulorum et pedicellorum valde reductis. Calyx 4-lobus; petala ovata obtusa, patentia demum recurva; stamina in floribus masculis ad basin disci leviter 8-lobi inserta, minima, antheris suborbicularibus.

Ein 10—20 m hoher Baum, dessen Endzweige 4—5 mm dick sind mit 4—5 cm von einander abstehenden Blättern. Die Blätter sind bis 3 dm lang, die einzelnen einem Paar entsprechenden Blättchen 1,5—2 cm von einander entfernt, die Blättchen einer Seite 5—6 cm. Die Rispen sind 4—5 dm lang und tragen bis 4 dm lange Seitenäste, deren untere Äste II. Grades 3—5 cm lang sind, während die Endästchen 0,5—1 cm Länge haben. Die Blütenstiele sind kaum 0,5 mm lang und die Knospen haben 1 mm Durchmesser. Die Blumenblätter sind kaum 4 mm lang, die Staubblätter etwas kürzer.

Kamerun: Bipindihof, im Regenwald am Weg zur Küste (ZENKER h. 2976, 3006. — Blühend im April 1904).